

ZDU 6-2/2AN GN**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



L'alimentation en énergie, signaux et données est une exigence classique en ingénierie électrique et en réalisation d'armoires. Le matériau isolant, la technique de raccordement et la conception des blocs de jonction sont les caractéristiques distinctives. Un bloc de jonction traversant est adapté pour relier et/ou raccorder un ou plusieurs conducteurs. Ils peuvent avoir un ou plusieurs niveaux de raccordement qui ont le même potentiel ou qui sont isolés les uns par rapport aux autres.

Informations générales de commande

Version	Borne traversante, Raccordement à ressort, 6 mm ² , 400 V, 41 A, vert
Référence	2814080000
Type	ZDU 6-2/2AN GN
GTIN (EAN)	4064675298526
Qté.	50 pièce(s)

Fiche de données

ZDU 6-2/2AN GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Profondeur	49,5 mm	Profondeur (pouces)	1,949 inch
Hauteur	68 mm	Hauteur (pouces)	2,677 inch
Largeur	8,1 mm	Largeur (pouces)	0,319 inch
Poids net	16,36 g		

Températures

Température d'utilisation permanente, min.	-50 °C	Température d'utilisation permanente, max.	120 °C
--	--------	--	--------

Classifications

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ECLASS 9.0	27-14-11-20	ECLASS 9.1	27-14-11-20
ECLASS 10.0	27-14-11-20	ECLASS 11.0	27-14-11-20
ECLASS 12.0	27-14-11-20	ECLASS 13.0	27-25-01-01

Autres caractéristiques techniques

Type de montage	monté	Version à I#92épreuve de I#92explosion	Oui
-----------------	-------	--	-----

Caractéristiques des matériaux

Matériau	Wemid	Couleur	vert
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0		

Caractéristiques du système

Version	Raccordement à ressort, pour connecteur transversal enfichable, libre d'un côté	Flasque de fermeture nécessaire	Oui
Nombre d'étages	1	Nombre de points de contact par étage	2
Etages internes pontés	Non		

Caractéristiques nominales

Section nominale	6 mm ²	Tension nominale	400 V
Courant nominal	41 A	Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	0,78 mΩ
Degré de pollution	3		

Conducteur raccordable (autre raccordement)

Type de raccordement, autre raccordement	Raccordement à ressort
--	------------------------

ZDU 6-2/2AN GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Raccordement (raccordement nominal)

Dimension de la lame	0,8 x 4,0 mm	Nombre de raccords	2
Section de raccordement du conducteur, rigide, max.	10 mm ²	Section de raccordement du conducteur, rigide, min.	0,5 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, max.6 mm ²		Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, min. 0,5 mm ²	
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, max.6 mm ²		Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, min. 0,5 mm ²	
Section de raccordement du conducteur, souple, max.	10 mm ²	Section de raccordement du conducteur, souple, min.	0,5 mm ²
Sens de raccordement	en biais	Type de raccordement	Raccordement à ressort

Conformité environnementale du produit

REACH SVHC /

Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	Confirmation of Standards EN 45545-2_2020-10
Données techniques	CAD data – STEP
Catalogue	Catalogues in PDF-format

Fiche de données

ZDU 6-2/2AN GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Dessins

